

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

© BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

DEUTSCHES PATENTAMT



©

**Gebrauchsmuster****U 1**

⑩

Rollennummer G 82 11 721.7

(51) Hauptklasse B30B 9/08

(22) Anmeldetag 23.04.82

(47) Eintragungstag 08.07.82

(43) Bekanntmachung  
im Patentblatt 19.08.82(54) Bezeichnung des Gegenstandes  
Presse zum Auspressen von flüssigkeitshaltigen  
Stoffen(71) Name und Wohnsitz des Inhabers  
Günter Fischer GmbH, 6706 Wachenheim, DE

23.04.82  
- 2 -

## Presse zum Auspressen von flüssigkeitshaltigen Stoffen

5 Die Erfindung betrifft eine Presse zum Auspressen von  
flüssigkeitshaltigen Stoffen, wie Trauben- oder Obstmaische  
oder dergleichen, mit einer horizontal gelagerten, drehbaren,  
am Umfang mit einer Öffnung versehenen Trommel, wobei  
10 diese zum Befüllen und Entleeren dienende Öffnung mit  
einem manuell zu betätigenden Deckel verschliessbar ist.

Bei den bisher bekannten Pressen dieser Art ist der Deckel  
der Trommel ganz abnehmbar oder an Scharnieren schwenkbar  
ausgeführt.

15 Es ist Aufgabe der Erfindung, diesen Verschluss der Trommel  
dahingehend zu verbessern, dass der Deckel ständig an der  
Presse verbleibt, dabei aber insbesondere weniger Platz  
beim Öffnen und Schliessen benötigt und auch nur geringe  
20 Kräfte zum Betätigen erforderlich sind.

Diese Aufgabe wird ausgehend von einer Presse der eingangs  
genannten Art dadurch gelöst, dass der Deckel in Profilen  
geführt entlang des Mantels der Trommel verschiebbar ist.  
25 Dabei ist es besonders vorteilhaft, den Deckel in axialer  
Richtung der Trommel verschiebbar anzuordnen.

8211721U

23.04.89

- 3 -

4

Die Zeichnungen veranschaulichen ein Ausführungsbeispiel der Erfindung, es zeigen

Fig. 1 den erfindungsgemässen Deckel in Draufsicht und  
Fig. 2 diesen Deckel in Seitenansicht.

5

An der Trommel 1 sind Profileisen in Form von Stangen 2 vorgesehen, die von am Deckel 3 angeordneten Halterungen 4 umgriffen werden. Auf diese Weise ist der Deckel 3 mit der Trommel 1 ständig verbunden und letztere durch einfaches  
10 Verschieben des Deckels 3 mittels Betätigungsgriffen 5 zu öffnen und zu schliessen.

8211721

23.04.82

21

Günter Fischer GmbH, Waldstrasse 11, 6706 Wachenheim

5

### Schutzansprüche

10

15

20

1. Presse zum Auspressen von flüssigkeitshaltigen Stoffen, wie Trauben- oder Obstmaische oder dergleichen, mit einer horizontal gelagerten drehbaren, am Umfang mit einer Öffnung versehenen Trommel, wobei diese zum Befüllen und Entleeren der Trommel dienende Öffnung mit einem manuell zu betätigenden Deckel verschliessbar ist, dadurch gekennzeichnet, dass der Deckel in Profilen geführt entlang des Mantels der Trommel verschiebbar ist.

2. Presse nach Anspruch 1, dadurch gekennzeichnet, dass der Deckel auf dem Mantel der Trommel in axialer Richtung verschiebbar ist.

-2-

8211721

13.04.82

5

Fig. 1

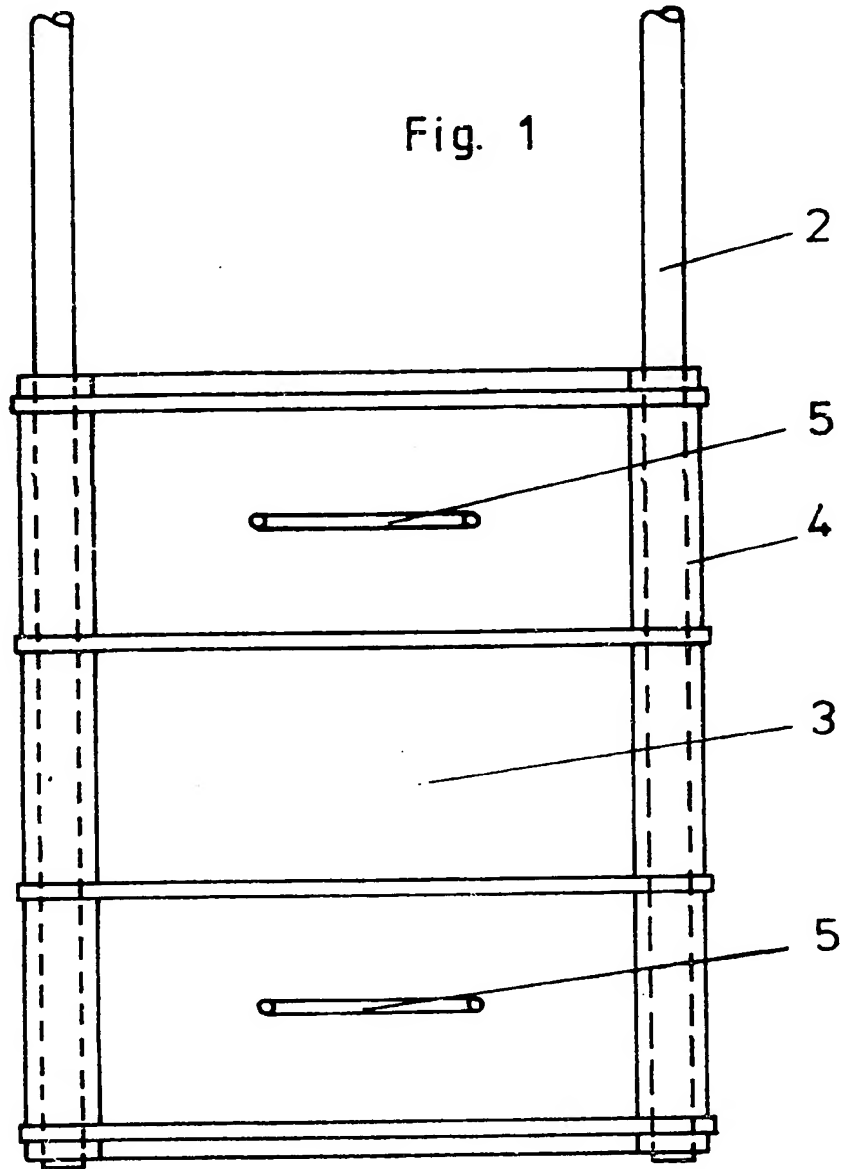
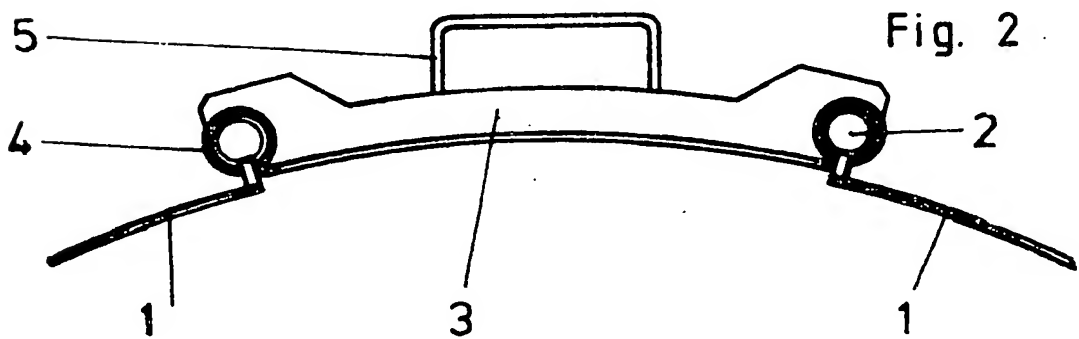


Fig. 2



8211721